

# TAURUS™

TINTAS LIBRES DE PVC



ZODIAC™ ECOCENTRIC INKS

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

Zodiac™ Taurus™ Matte Additive

## PARÁMETROS RECOMENDADOS

### Tipos de Telas



Algodón, mezclas poliéster-algodón y 100% algodón

### Mallas



Número: 110t/in (43t/cm)  
Tensión: 18-35n/cm3

### Rasero



Dureza: 70 o 60-90-60  
Perfil: Rectangular  
Pase: x2 pases, velocidad media  
Ángulo: 10-20%

### Matriz



Emulsión estándar  
Fuera de contacto: 1/16" (2mm)  
Emulsión sobre malla: 15-20%

### Presecado & Curado



Flash: 320°F (160°C) 4 segundos en pallets calientes  
Curado: 60 segundos a 320°F(160°C)

### Carga Máx. de Pigmento



No recomendado

### Taurus™ Aditivos



### Almacenamiento



40-77°F (5-25°C). Úselo en el plazo de 8 meses a partir de su recepción. Mantenga el recipiente bien sellado.

### Limpieza



Limpiadores de plastisol convencionales

### Seguridad



Visite:  
[www.avient.com/resources/safety-data-sheets](http://www.avient.com/resources/safety-data-sheets) o contacte a su representante de ventas

Zodiac™ Taurus™ Matte Additive ayuda a reducir el brillo de las impresiones logrando un acabado mate.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ☞ Cumple todos los estándares de las marcas RSL ☞ No aprobado por GOTS v6.0 así como restricciones gubernamentales
- ☞ No contiene PVC, metales pesados, ftalatos, formaldehído ni APEOs
- ☞ Fácil de mezclar e imprimir

## CONSEJOS PARA LA IMPRESIÓN

- ☞ Agregue hasta un 3% a los colores Taurus™ para producir un acabado mate o hasta 15% para hacer una tinta "Puff". Nota: El "Puff" tendrá menor resistencia de película que el resto de tintas Taurus™ estándar.
- ☞ Pruebe la durabilidad de sus impresiones antes de comenzar la producción

## CONTENIDO QUÍMICO

- ☞ Tinta libre de PVC, libre de ftalatos.
- ☞ Visite <https://www.avient.com/products/screen-printing-inks/zodiac-taurus> para mayor información

## RECOMENDACIONES

- ☞ La información anterior se proporciona de buena fe y no lo exime de realizar pruebas con las tintas y telas necesarias para confirmar la idoneidad del sustrato y el proceso de aplicación con el fin de cumplir las normas y especificaciones de sus clientes.



AVIENT  
SPECIALTY  
INKS

V5.50 (Modified: 03/17/2023)